

解體新書卷之四

日

本

岩

狹

杉田

玄

白

翼

譯

東 同 藩 都 石川 中 111 玄 淳

常

世

涌

参

庵

鱗

校

官

夫脾者。其色青紫而嫩者也。在大腹之後 〇牌篇第二十三 醫 東 都 桂 川 甫 周 世 民 閱

○其形者如,牛舌。其長如,不拇指横徑其横邊。左季助與胃之間

平 豊 丁 き へ と こ 口

其一张。如,機里爾。而有似細一絲組一成者是血 其所屬者 道之終一絡錯一線故也 下者曲而凹也 三拇指。其厚一拇指。其上者鈍圆而也。其 大機里爾。 左野。 横膈膜。 腸網。 胃與短~脈 以上。共以腹附者

○蓋牌者。王薄鱼製品。佐,肝之分,利膽汁也 其支。見于第十八篇是從此送出所受 包裹之者。膜也 其動脈。見于第十二六篇是從此送門如 書。参考之。而一後明知其一誤焉。其一血不 血。傳之於肝與脾也。至,習慣之人。與 耳一目之不,慣。誤為門脈者受肠中之 翼"青讀"此一書。而者,解一體約一圖。而原 疑如其不然者。及取此事加一兒等之

角山人 門脈之血。其血再、入肝。爲之見,分利。 而一後成膽一汁也。今雖正其物圖之誤。 也。以是知動脈之血。為罪見清而成 也。其一支一者。即門脈篇中所謂屬脾者 其已傳人間者。不可追正。則猶恐前 之誤人。故作此能以濟前日之失 說。其一動一脉之血入,而一後自其一支,出 生,腸焉。又生,脾與下-膈-膜焉。此-

工工爾

其屬之者 其形者。上圆而此。且有滑澤。下則高低 膜之下。季肋之處也。膽屬之而附置 夫肝者。大而其色紫赤。在腹部之右。横膈 禮所書へ巻とり 其門。凸處也。即門脈所內。故取之名 生中華度·接、横一膈一膜 肝膽篇第二十四 脐一蟹度。其一形圆而與脐連。小一見一者名 之府一一版。見一十一十一一篇人符

○其附屬而在其內者。小血道也。裹其表者。 3門脉·血門二一脉之支。共"從此入」肝 水道之細支絡多量于此 血脈之細粉多焉。見,于第十十七一篇 動脈。則胃之動脈幹也。小一支分於此 也。見于第十二六一篇 雕道及管屬於此一者 門脈之支絡在上見手第十八篇 膜者。裹膽管

日午他之一十八六二十二日 其一底。大流而圓 四 膽一管。是膽汁直從膽所出之 資於腹一膜 共一人十一一指一腸也。蓋其一汁、至此而 肝與膽一一管。相一會連一大機里爾管。 及門脈入肝者也。盖此一膜者。其初 膽管。是膽汁從肝所出之 處 處

○盖肝上者。主受門脈之血。分利膽汁。酱說曰 脩血 角門弟言 腦者主藏其一汁。且與肝連。傳送十二一指肠 膽者與肝連。同其外腹及血道與膽道 也。特膽裏之者。其數四 其一四。神一經一樣 其一三。節樣 其一。裹肝與膽 其二一。脈一樣 其頭。本小之所。

一夫賢者。其色紫暗在腹之两一侧。季脇二一肋 〇其屬之而最者 奇幾見于第二十一篇 之上。肝與脾之下也。其向內之處者陷。其 者曲形如香豆 野膀-胱篇第二十五 爾之偏者。在两野之內側上。其內者 野其色黄。其一状如機里

口 精原服。連内之陷處見手第十十六七 者。此八大人則大 尿一道。薄一膜一管而大如, 鹅一翮。從, 两一野之 篇 空而盛淡黑汁地。其所主未詳。 陷中起。曲而斜入膀胱 其所主未詳。許私林牛私謂。其內 汤·己·傅野而佐野之所主也 藏淡里一汁。其一味酸。主引如中所混 翼按。带一私一林一牛一私 曰。精一說一一門者

解體的書《卷之四 〇其附屬者。諸血液道及管也。裏之者二 襲膜也。大人者有潤滑。小見者有密紋。 細分之則 類に以下、第一轉一輸入 其向外之處大人者廳如木一皮。以 其向内之處有小管軸凑也。先分利 血道相聚故也。共生一分一利了小一水 有機里爾故也。小一兒者有密教。以 小一水、於此。而傳原一道之上一口白一建。外 如乳一頭者。附小一管所,朝一凑之處是 細

()膀-脱-者。,空囊也。在腹之末間。形如梨子 ○其所在。則并私沙田,前第二一襲之處也 其所著 白建。小小水會於此。而漸傳展一道以入 其一下。細處謂之囊口 其上。圓處謂,之事底 主受小水而傳行 其上一者。向、臍連膀一胱一變一度。見,于第

○其一膜。三一襲也。一者統一膜。二一者筋樣。三一者 神經樣。是其裏馬。又有三一家 而下一人,並中一婦人一者短 小一水一管。膜一管也。上"接一膀一脱。男子一者長 为其一般二一者·在一两側而通尿道 ニーナー七ー篇 其一後一者著道一腸。婦一人一者著一子一宫 其一家一一者。在下而通小小水一管 其一下一者。連一情一冊一屬、陰一器。以一佐、小一水一

盖野者。主分利血與淡水 解 常事 一人老 管以海之 膀一胱一者主聚小水於此。豪篇而送,于 尿道者。王道小水傳膀一胱

○夫隆器者前除也其屬之者 ○陰-器-篇第二十十六

精-版-者二一途

側起 其一一者。精動脈是從動脈大幹之 两

の下書がりますべたりつり 離一養道是主使精災精囊 睪九一頭。則睪九之上邊 陰囊從腹丹出。而在腹外也。其形如卵 三詳分之則 細一道錯一然焉。蓋製精於此也。裏之者 其二一。茨樣。能裏選一九 其一初。清肉一樣。名一舉一筋。是使罪一九一上 其二三。白一色一者。是、裏其所屬者 支起見于第十七篇 7符 其一者。精血脉。是從血脉大幹及其

其在前而形如心者。其內如機里面狀和也。命親其一圖。考其一部,其一點,則似而一班所是一種,也。有親其一圖。考其一說。則似而一班所有其一一般。內一般,其一點。則似而一种所有其一一人,與有其一個一人,其一一人, 嫩而空也 其意通管於此也。是其將然之處主寫 有私奔牛松秋一者二也。是佐勃起。且,與小水。分其屬之者則 出其 在膀胱之囊口 後。是主儲精及

一婦人之陰一器者。其脈道無與男子異也。故 平豊かり 其名亦無與了之行異也。然分其是者。則 陰門。在其上邊者。分之則 を陰門唇 直筋是主使、上海震 廷孔·是一無與陰一些」其·但其一形細小而 龜頭。即陰器之盡處

垣。或為輪。或為一片一月 曲. 處女一者。膜 不一。或角 總人輩豆一筒在小腹之下膀胱 破 肉一翅。親、附一小一作 肉也。其一形 裂 焉。其膜 隆門至一子宫。或只隔 少 在一路内。隔一子一宫。其一米 開幹草樓 從, 從, 圓 而大 之 而如草河广米 之 状。然* 如卵。其內 長者。 其-膜 澤。大一枝軟一 寒有。 而為 弱之種私度下皆,

子豊介と 之是主使 分屬之者。則 之。是主使精盛於此也 即"巢"其形平而鈍。圆。且,有小九子。多附 直腸間平常敢不,縮脹。此婦則異於是 者子官之两侧直向視之則 發路里都我古人 其二类。數一管而連一子一官 圓一蘇度。其一廣一所者。子一宫。 *花义。即喇叭管之終也 喇叭管。左右 各、斜

蓋前陰 度者·主,男女横,精而孕, 是者。主,男女横,精而孕,

又双又,其 **蕉月**之盈虚, 有花档子。又写。月一徑。一月一水。安武一兒曰。月一徑一名,赤花。東、義。一般水一者。主、温、胎期上定則産

而産調之半一産。其他即血塊耳 腪。已成謂之胎。定期而生。謂之难不满期 一夫姓一娘之原一者。因"來合而成 婦人至子。在子宫而其形未成。謂之脈 子在一一宫也。受其養於臍先受其母之 血於胞衣。其血浸漬而傳其臍帶之血 一身者。與大人無異也。其血周流 姓 姬 篇第二十十 後從臍帶之動脈。復歸胞夜。與其 送之於肝。從肝傳心從心而 周

〇其血之運行者。在子宫之時。不從心之 ○分小一見與一大人異一者。則 一當其臨一産之時。子宮先開。破裂血脈膜 右方出行肺 血相和。如環無端也 有一家。名曰,那孔。通,心之左右室是 受血之所也 幹連之所。也 有管名目動脈管。肺動脈與動脈大 一老 ス 匹

其一騎道。內空也。是為通 其胸機里一爾。大於大一人 其工耳。不能聽聲音。是有一一膜。因一者聽 其一肝。此,大人则大也。屬其裏者 其一萬。隱而在殿內 骨。閉。夢膜故也 其肺。無受氣。故"武"投入於水則沈 其頭大。頂上開而弱。常有動。名泉或 門脉之支。及勝血脉。從此而入

一機其一旦一處。因者子一宮。其一也一處。臍帶與腹 胞-衣。其一形圆而廣。有一細一一道。錯一線而如 之著所也。盖胎潛居於此內也 da 有未全者 其一野。其一外一者有"細一絡,錯一結"焉。小一野一者。 其骨。軟也。其數雖無其大人。其狀間、 此本人則大也 此管。而行。一脉

血通管所入之血。從門脈之支傳

平豊 かま へととり 臍 其膜。主裹胎。細分之則 血一脉一膜。厚而屬外。有血一道絡之 膀一胱一餐度。著膀胱間。有其八丹空一者也 肺血脉。通於臍。曲而如弓入肝 臍動脉。有二一條。共從腸一骨動脈幹起 帶著胞衣與胎之臍 緊膜。薄而屬胞衣之內也。有私稠 汁在焉。是為便産 有曹者者的之頭。而能 普讀,子一玄子產一論,曰。大一抵五一月 保護 之

(角質菜 一人元 乙 首。其項當横州上際而居。馬其胞 圖。如"花一譜及草一木一状。畫道一房不」畫 也。蓋一和關之俗。不樣實則不說不 也。余疑之。理岂然乎。因是取和 而盡矣。與古來論,胎孕之狀,者具 衣。則蓋一于胎之原上。而當母為是 之後。腹中胎大如瓜。必有面而 者。按其圖。或止或横。或倒而不一 之下。至一覧一月。按之可得别其 體諸本讀之。未見說,胎居之狀 體貌 倒云

岸豊町事へきとり 未弱,其理。故不爲其二說也。若,夫語 未見者也。其禽獸 監 人類。視乾 則皆難一姓之狀也。是和蘭之人以 受胎。至。臨一座。無不倒居,者。其不者。 产料書。其一言雖不解。閱其圖。則從 視譯官橋林氏所藏語尼利亞國 形。而不用魔故其圖不一矣。頃者 以是知人人當解割之時。寫其真 腊者則圖、乾腊之狀。其一質如斯也。

其花葉。其國不產蓮。故不書其所

夫解筋者。解體家別為一術也。所以教之 者四。日、名。日、所起。日、所至。日、所主也。又谷 筋篇第二十八 功斯道也。學者無以所其不見。而 生一般云爾 矣。今、作此說者。以稱一子一去一子之有 焉。因此視之。則余先疑者可謂誤 圖,詳悉如斯。子一玄一子就暗與之合

厄利亞之人。則己窮其理。故製之

○其名者不一也。因形而名者两頭一腹二一 解體前書 《卷之四 筋有三部。如其一状。就第三一篇八花 動。 學者須於額者後頂胸等之筋見之 即筋根也。否則廣而起。否則從蠻度起 其一筋頭者。則筋之所是也。常靜而無 動者。筋頭擊之故也。蓋筋頭 共三筋尾者。則筋之所終也。若其成節 處也。是或動静。或縮一張、 其二筋腹者。則筋之中間平而如膜之 筋尾者多

〇其 所至。典"其一名,者。不可收舉 因, 伸等也以處而名者的掌臂叫人 稜方圆。僧衣等也。因,主用而 也盖支别者。受筋原之今。而能長短馬。肢 狀而 指環 而 筋之動也。一筋智之。則支别皆等焉。筋 他 高 短則筋腹巨也。筋彎而 開 有, 深等也。因筋尾而名者。横 名者。大小校 閉等之名。或獨一行。或聚合。各、因 取 名於對者。有取對之 廣 等也。因 名者。咬轉 長 位 則 用者之 陽等也。 而 筋腹 直等 名 者。

) 挥體所書 《勢之り

節之動摇全資為

者义有不 屈其所以不動者亦筋之所為也。然亦納而 屈肢節則 屈不伸。強而 伸肢節則 何不 諸筋者。互相佐使而爲其動也。然若其強 分以列元 能自動而造其所動而 敢不動 動者詳 伸不造

的加四一表。行,而可知

後頂筋。 額筋。 耳前筋 其名。 屬耳筋第一 屬原之前後筋第一 其所、起。 後頂。 傍腦一縫一。 傍大陽筋。 轉上耳前 其所至。 下眉。 腦之後縫上。 等項皮, 其所主。 使,額級。

耳上筋。 米的複私筋, 傍内也 米筋。 閉鼻筋。 好禮所告 《外之山 耳後筋。 屬身筋第三 屬唇筋第四 向上唇。 纒身上。 完學。 脳-蓋-膜。 内面。 纏魚乳儿 耳後。 其上。 竈 經鼻梁内局 百界。 做"矣。 使身孔閉。 使身張美起

大筋。 遠底筋。 47 7 領筋 拿下一筋。 朝骨筋 頸筋。 軍唇-筋 年 肾二末 三、 暫骨對 鼻處。 两頭骨後。 園,唇。 自領下前上 連下唇。 下等旁。 觀骨之中。 胸骨二方筋。 月第下。 傍瀬門筋。 上唇两端。 唇餌與鼻。 两尸吗。 两口吻。 自唇而椒。 迎口,如環。 起作的 楊里 咬且,笑。 使用别。 使上唇上 使下唇下。 使下唇下翻 使領及图下

屬下獨筋第五

一腹筋。 交筋。 木陽筋。 如一翼筋や 符圖

木陽與後項

典如翼所起 有 胃 形 起 處。

連下頭頭

頻車骨。

使下頭上。

下類車骨

領市、内廣。

完滑。

使下野下

屬頭筋第六

胸與缺盆

上連完骨。

完骨筋。

頭生推房。

経過折書《巻之四

内直筋。

前一份、後月、起

使頭低。

FL 强筋。 長筋。 大斜筋。 两後直筋。 合表施。 張筋、 小斜筋。 屬頭一並筋第一上 於三·椎。 如並、六椎與 一般共頭並 育五一株。與二· 頭並二一推後。第一一推旁。 使頭廻顧 頭也一性房。 財金與第二 斧五一椎上。 向頭草椎前 從两一後直一筋。使頭折後 完骨上。 後頂下。 張筋下。 折頭並而低 使頭仰。

**上"新。 背下-銀-筋。 肋門內外筋。 缺盆下筋 腰陽筋。 胸一片二方·筋。胸骨裏面。 前大鍋筋。 屬。 胸 自每肋下。 筋 學骨與腰椎。 一一推。 青二 椎 與 胺 頭-並二一作 與 飲金品八十。 脚。 路-助與二一季 第九 入諸助。 例, 脚骨两 四季助下。 連第三助。 胸一骨。 ▲第一一肋與 連胛一常底。 斜著海肋上 使胸助張 奥下。 界於 使胸肋縮 前,

屬腹筋第十

高味一筋。 育長筋 瑟-筋。 (角) 清 الم 推骨半筋。 五 方筋 肝頭筋 三一枝筋 屬牖膊筋第十一 たべて **廖**骨與腰椎。 膠骨後。 膠骨與腸骨 腸骨後上。 胛骨上楼。 鳥味、尖。 缺盆與胛下。合入膊中。 連腰機。 連腰與季助。 連每脊椎 連腰與着椎 膊一骨,並。 騰中。 使并反張 使眉起。 使養與股 瓜

兩頭筋。 一見筋。 那下一筋。 後一節一筋。 胛足筋。 大圓筋 胸筋。 臑-內-筋 四年的豆斤 屬骨筋第十二 自即骨两分。 缺 腰及脊椎。 從胛骨。 處胖 胛骨下稜。 肿骨下。 盆 與 胸-胃 肾典 省合 連臑內 合而 車臂骨 撓骨骨上。 連膊骨頭。 上連膊骨。 使馬,向胸。 使骨曲 使馬並。 使臑向後。

無 母亲 一人老之四

臑外-筋。

膊 內側。

胛骨上。

共屬桡臂節。

使劈張力

肘尖長筋。

膊, 外侧。

肘尖短筋。

前轉圓筋

肘內側。

肘後。

前轉方筋。

後轉長筋

膊內側。

向直 臂節。

後轉短筋。

撓臂上。

車臂丹廉上。

下直一臂。

中。 真好外一侧

轉臂向內

轉臂向外

屬脫及五指 筋第十一四

大中筋。 · 持一一時。 撓臂內筋。 內外六筋。 言的筋。 直臂內筋。 深筋。 直臂外筋。 掌筋 平地流行自 べ地グロ 撓骨上。 肘, 肘內節。 掌中諸骨。 膊外廉下。 海筋之原。 肘內節 外節 連腕。 自脫從大指。 四指本節。 四指第二節。〉使四指屈 從小指。 連掌。 從四指本節。 四指第一節。 上四指端。 使四指集 使脱屈。 使四指開北 使手背翻張。

大指外轉筋。 仲小-指-筋。 一角 内京 一人えて 一下指外轉筋。 握大指筋。 腰筋。 大指內轉筋。 伸大指筋。 屈大指筋。 屬股筋第十五 下。 原, 本指, 本指, 桡臂中外廉。 腕中 從諸指筋。 提,骨外廣。 腰第四一推。 直臂內廉。 示指第一節。 從大指。 大指本節。 解、内端より 大指第一節。 木指外端。 大指,內端 仲、大拍。 指: 大一指 一何 四一 使小指伸 使大指向外。 使大指向的 使小指伸

二頭筋 肠骨筋。 乳筋。 小塞筋 方筋。 中尾筋 小虎筋 大尾 筋 三一襲筋 外塞筋。 平豐打 一人とうと日 解丹。 横骨外。 横骨與腸骨。 横骨上。 **廖**骨典,肠一骨。 **廖**骨與腸骨。 腸骨邊端。 肠骨内。 向横骨内 開內鍋骨。 處。即一日高低 **押**頭 開外 共入門外端。 添解外端 連門門中の 相從前行。 開丹為下。 相從前行。 之中。 端。 使股合サ 使股與腹 使般開。 居。 平

屬。脛 筋

西頭筋。

华膜-筋。

跨與股。

跨。

断,丹 侧。

從前筋。 何横一骨。

半神經筋。

直筋。

腸骨前邊。

來筋。

严上筋。

絡股前廣

大外筋。

股外廉。

大丹筋

股

丹康。

腿中。 滕盖下。

連膝盖上。

使脛伸。

断後。

使膝折。

強筋。 雕筋。 脛前筋。 74一筋。 外斯前筋。 膝蓋筋。 問包筋 四千曲豆斤 屬足 朋及五指筋第十二 股外廣下。 脛上。 外所前廣 腸骨上。 開骨下端。 解外端。 自際下向新 經,除一盖,下"連九 連跟之亞機 里連私跟之 足腑內側。 包股及膝, 脛門廣。 使脛向外。 使足腑伸。 使足腑反。 使脛向內。

九十局筋。

添跟內。

連四一指第二二

節後。

液筋。

滚筋之原。

連小指端後

四、蛛蟲筋。

新前 廣上。

自足腑傍。

長伸一筋。

短伸筋。

內外小筋。

自跟內。

跟骨前。

并四指本節。 連四指前端。 使四指伸。

連大指內側。 使心指聚。 使大指開。

屈四-指了

後。 本節

つ件豊町島の各之日 四大指一筋。 伸大指筋。 隆器之筋說,于第一十十八篇 **唯頭之筋。說,事中四篇** 舌及舌骨之筋說于第十一篇 眼殿及眉之筋。說于第九篇 其他諸篇有所屬者 開小指筋。 懸運之筋說,于第七篇 及直腸之筋說于第一十篇 腓後。 腓之中。 跟外一側。 在諸一節側。 木指前廣。 木指第一一節。 使木指屈 使大指伸。 使小指開力

又其筋細小而不可圖者圖上略之。然古人所發明與之於

飲見沙樓法曰。屬耳內筋椎骨有三下筋錐骨有一筋其循鼓

膜·使其得所左

孤鳥百爾日。屬唇筋從原上起終唇下是主使上下唇起。且

背爾靴員曰。助上有十一對筋其短者名須百爾孤須太禮 私此禮聖私其長者有三四數名須有爾孤須太禮私狼心 名即的解都順須黑爾沙禮私的 共屬頭並。主使其張 又一日。頭一並有平對筋在推之間名印的爾須見那禮私横者

計勢兒電及摩爾題泥曰。服骨有筋自肥骨高處起。前會既 私太禮私。共羅是主使胸風 是主佐胸筋使胸張又其解體書曰。肋下有筋名印付羅孤 又曰。開小指筋在小指本節之外側。主使小指向外 本節是主開示指向大指 步意私的爾解體書目。開示指筋自,掌中第一骨起至一下指 又曰。足大指有二一筋一者外開大指。一者横摇之也 骨是主使其内一等 新書卷之四

角 丹素 ましたて

東武書林

安水三年甲午仲秋

須原屋市兵衛样

世人疾れるて過級小治とというととはは りつく解しからる大きかと場にまたつ 此意答相至打提集之林道春先生常和國家 るしてれがろく害がなっくほる 教七種稀偿盈子り送記た樓置出小子外 するべててきれれ人国温泉の情いつれ それできるとでするうち 勢乃格言りですれしかかまのまとうでも 这样指祭祀人倫人夏區通風俗人皆古 诸代方書と中とう金言を例以被那と十三日 にむく希道改 て決解しまいまるいとんいかとれるから 可能見方言古名答。 全五冊 わとえまはくないくおるは横過のはと いるる道理という事がちまがりる かと後いかとんかうかいうれと 変文学武備禮は皮制刑 右賀雙柱先生着全一冊 題看書礼雜感上原茂雅先生著

けきかとくいいというとはちょういとうというというとうだけましてきなっているとうだけましてきなくろうくとうい

家秘のとととしてとなるはますで一般など初 るないはとあるのがうといく上京氏 世间通用のまれるる低其からときいうれ

さいとは、成ちくというれれるし文を

京をいるけれずられるい上 おしなに部のうるまななると 极え ゆまい天地のけわりかれるとないたまとえ くれ事から まればるく理成で一回用のい道をして 家れんいまとれずに给えてく解えるし 雷地震いるまでもせんなるなないとんくを 高井西我先生者 平的给公

(第一一冊とるくとくるうだろう





